```
SEQUENCE LISTING
      <110> Benitec Australia Limited AND
             State of Queensland through its Department of Primary
  5
             Industries
      <120> Control of gene expression
      <130> CAM/00101
 10
      <140> PCT/AU99/00195
     <141> 1999-03-19
     <150> AU PP2492
15 <151> 1998-03-20
     <150> AU PP2499
     <151> 1998-03-20
20
    <160> 16
    <170> PatentIn version 3.0
    <210> 1
    <211> 26
```

25

<212> DNA

<213> jellyfish

<400> 1

30 agatotgtaa acggccacaa gttcag

26

<210> 2

<211> 26

35 <212> DNA

<213> jellyfish

<400> 2

ggatecttgt acagetegte catgee

26

```
<210> 3
        <211> 74
       <212> DNA
       <213> virus
       <400> 3
       gtcgacaata aaatatcttt attttcatta catctgtgtg ttggtttttt gtgtgatttt
  10
       tgcaaaagcc tagg
                                                                          74
      <210> 4
 15 <211> 31
      <212> DNA
      <213> virus
      <400> 4
 20
      gtcgacgttt agagcagaag taacacttcc g
                                                                         31
      <210> 5
      <211> 38
25
     <212> DNA
     <213> virus
     <400> 5
     cggcagatct aacaatggca ggacaaatcg agtacatc
                                                                        38
30
     <210> 6
     <211> 31
     <212> DNA
35
    <213> virus
    <400> 6
    Cccgggatcc tcgaaagaat cgtaccactt c
                                                                        31
```

```
<210> 7
        <211> 29
        <212> DNA
    5
        <213> virus
  14
       <400> 7
       gggcggatcc ttagaaagaa tcgtaccac
                                                                         29
  10
  ...
       <210> 8
       <211> 28
       <212> DNA
       <213> virus
  15
      <400> 8
      cggcagatct ggacaaatcg agtacatc
                                                                        28
 20
      <210> 9
10
      <211> 37
      <212> DNA
      <213> agrobacterium
 25
    <400> 9
ggattcccgg gacgtcgcga atttcccccg atcgttc
                                                                       37
    <210> 10
30 <211> 33
     <212> DNA
    <213> agrobacterium
    <400> 10
35
   ccatggccat ataggcccga tctagtaaca tag
                                                                     33
    <210> 11
    <211> 33
```

```
<212> DNA
      <213> virus
      <400> 11
  5
    ccatggccta tatggccatt ccccacattc aag
                                                                         33
      <210> 12
      <211> 27
 10
    <212> DNA
      <213> virus
     <400> 12
     aacgttaact tctacccagt tccagag
                                                                        27
15
     <210> 13
     <211> 27
     <212> DNA
20
     <213> virus
     <400> 13
     atgggateeg ttatgecaag aagaagga
                                                                        27
25
     <210> 14
     <211> 24
     <212> DNA
     <213> virus
30
     <400> 14
     tgtggatccc taacggaccc gatg
                                                                        24
35
    <210> 15
    <211> 72
    <212> DNA
    <213> virus
```

ļ

1

```
ŕ
     <400> 15
      taatgaggat gatgtcccta cctttaattg gcagaaattt ctgtggaaag acagggaaat
                                                                           60
      cttccggcat tt
                                                                           72
  5
      <210> 16
      <211> 72
      <212> DNA
10
      <213> virus
175
      <400> 16
      ttotgocaat taaaggtagg gacatoatoo toattaaaat googaaagat Etocotgtot
15
                                                                           72
      ttccacagaa at
** _**
                                  SEQUENCE LISTING
20
      <110> Benitec Australia Ltd
           State of Queensland through its Department of Primary Industries
25
11
     <210> 1
     <211> 29
     <212> DNA
     <213> primer
30
     <400> 1
                                                                         29
     gagetettea gggtgagtet atgggaece
35
    <210> 2
     <211> 29
     <212> DNA
     <213> primer
```

```
<400> 2
      ctgcaggagc tgtgggagga agataagag
                                                                       29
  5
     <210> 3
      <211> 39
      <212> DNA
      <213> primer
 10 <400> 3
      cggcagatcc taacaatggc aggacaaatc gagtacatc
                                                                       39
      <210> 4
 15 <211> 29
      <212> DNA
     <213> primer
     <400> 4
20 gggcggatcc ttagaaagaa tcgtaccac
                                                                      29
     <210> 5
     <211> 20
25 <212> DNA
     <213> primer
     <400> 5
    .gtttccagat ctctgatggc
                                                                      20
30
     <210> 6
     <211> 20
    <212> DNA
35
   <213> primer
    <400> 6
    agtocactot ggatoctagg
                                                                     20
```

ţ

```
<210> 7
         <211> 29
         <212> DNA
     5
         <213> primer
         <400> 7
         ctcgagaagt gtgcaccggc acagacatg
                                                                          29
    10
        <210> 8
        <211> 29
        <212> DNA
        <213> primer
   15
        <400> 8
        gtcgactgtg ttccatcctc tgctgtcac
                                                                         29
   20
      <210> 9
       <211> 30
       <212> DNA
       <213> primer
  25
      <400> 9
       agatetgeag cagacegtaa ceattatagg
                                                                        30
       <210> 10
  30
     <211> 30
      <212> DNA
      <213> primer
      <400> 10
- 35
      ggatccacct ttattaacag gtgcttgcag
                                                                       30
      <210> 11
     <211> 30
```

```
<212> DNA
       <213> primer
       <400> 11
   5
      agatotagat atootgooat cacctcactg
                                                                         30
       <210> 12
      <211> 30
 10 <212> DNA
      <213> primer
      <400> 12
      ggatcccagg ccccactttc ttgaccattg
                                                                        30
 15
      <210> 13
      <211> 28
      <212> DNA
20
     <213> double-stranded
     <400> 13
     gaacctgaat ttggatgcag ttccagac
                                                                       28
25
     <210> 14
     <211> 22
     <212> DNA
     <213> double-stranded
30
    <400> 14
    gcggataaca atttcacaca gg
                                                                      22
```

معدد الله الأولوات والمحدولة والتقالية والربين بين عبر بين البنيد والتواقية التقالية الأراز الأراز الأراز الأراز